ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

ST AVAILABLE CO	INITIALS	ID NO.	DATE				
FEE DETERMINATION							
O.I.P.E. CLASSIFIER							
FORMALITY REVIEW	is	1089.	9-1-1200				
RESPONSE FORMALITY REVIEW	n.a	Pol	111.04.02				

## **INDEX OF CLAIMS**

✓ Rejected	N Non-elected
= Allowed	IInterference
<ul> <li>(Through numeral) Canceled</li> </ul>	A Appeal
÷ Restricted	O Objected

≈		ain	Π,	_			Da	ate			_		7	C	aim	T		-		Da	ate	:	٠	-	w. A	4.4	7	talm	-7-	-	-		Ď	ate	,	-
Š	۲	_	7	त्	Τ-	T	Ť	Ť	1	Ť	Т	Т	١.	۳	_	+	$\mathbf{T}$	T	Т	Τ̈́	T	i-	T	T	Т	╢	۲	_	1	<u>.</u>	Ť	Τ.	۳	110	_	$\overline{\mathbf{T}}$
	۱,	Orioinal		7/42.03						1	1.			_	Original				1			1.	۱.		1		1_	Original	Ι.	:	1				Ι.	1
	Fina	16	٦١		١.	1		İ				1	1	Final	똕	Ϊ.		1	1	Į	ł		1		1		100	![문	1	] ,	Ι.		1	-		1
	<del>├</del> ऱ	Ĭ		1	+	+	+-	╁	+	+	+	÷	٠. ا	۳	51	+	╁	╁╴	+-	1	╁	H	+	+	+	,	1	10		-	╀	+	╁	+-	╀	+
•	: 1	H	1	+	+	1.	-	t:	1:	+-	+	+	1	1	52	_	╁	╁	١.	+	1	+	1	╀╌	H	1	$\vdash$	10	_	1	╁	+	╀	+-	╀	+
	1	H	1	+.	+	+	+	Н	+	1	+	1	1 -	ļ	53		╁╌	╁	╁	+-	6.	+	-	╁	$\vdash$		卜	100	_		+	╀		╁	+	╀
;	-	d	_	+-	1	1	+	-	+	+	+	1	┨ ∵	-	54	1	+	-	+	+-	,			-	-	1	H	10	1		-	*	Ļ.		1	4
1	1.5	N	1	+	17	1	1.			+	1	Ή.		H	55		╁	╁		+	1	-	1	14	+		-	100		-	┝		1	-	ŀ	+
ė	9.1	Н	-	+	+		+	ŀ	+	+	1	+			58	_	+-	╁	+	+	+	-	1	1-		1.7	H	100			╀		-	-	╀	+
-	j.	H	٠.	1.	+	+	1	-	+	+	1.	1	۱.,	-	57	_	+-	1	۲.	+	+÷	1.5	~	1	742	3.4	10	_	37	va.	450	<u>۔</u>	1			-
	زرا		1	+	1.	+	1	1	+	15-	1	_	1		58	_	-	-	+	H	-		-	+	+-	7		100				7:	177		-	4
		H	1	+	+	1		+	+	1	1	+	1	-	59	_	╁		1	$\vdash$	1 :		-		3	- 3	1	100		123	-	_	1	⊢	-	à
	1		1 -	+	-	+-	Н	1:	+	1.	1			$\vdash$	60	-	$\vdash$		+	-	H	-	H	1	+ = ;	1	-	110			1		14,	+	H	1
î		H		1	- á			-	1.		+	1.	1:	. 17	61		15	14	10	١.	10		17.5	-	1		1	111	-	7	<del>  -</del>	_	-	<del>  :</del>	╁	1.
100	1	4		1	1	1	╁	+	-	H	-		4	-	62	-		12.0	-	-	-	١.	1	-		-	F	112	•	7	1.	1				1
	1.	ŀ		$\vdash$	+		1-	╀			+	-		H	63	-	+	H	-	-			-	ļ-	-		├-	113		-	-		-	<u>                                     </u>	Ŀ	1
	. ye.	T A	71	134				1	3.	1.5	-	.,	35%	, iv	64	1	1			1	1.51	35	12		4		5.5	114		17.	.3%	1	<u> </u>	2.	F	+
	5	H	170	\$			1		17	3	1	70	1	55.	65		X-di		1,	-		-71	1	A	+5			115		1		1	-	ļ.,		
é		1	1		·f	72		77		1	1	×-	1	- 22	66	7:	3 14	3.00	42	#3. #4.	7		7.35	÷4	25.	Ž.	2	116	_	12 17 42 17	2	4.	ries.	: 4		18
X	藻	17		1			дi.	40	1	卖	***	37.	100	ĩ.	67,	1	23	100	3,	2	25	14.5	34.		-	1	2			34	7	24	214	1 2	373	13
à	\$ 77 /	18	1.	200	٠,	1	C.	9	3	13	V	3	揭	16	68	( ) 1	供	7.0	2	13.	4.00	-	7.70	236 178	7.5	3.5	4	117 118	经额	-a	***	4	33	.e.\	1	*
	4	19	<del>     </del>	± 3	常	3.5			13.	\$	33	19	菱	Ċ.	69	36	*	3	*	ī.	25	100	1		1	豪	£,	_			5.1 2			72.0	200	- A
	(64)	20		桑	3,		ž,			15.	74.	22.5			-		-			133	* *	155 348		15. 200				119		<i>7.</i>	* 1	新.	3	7.1	20.0	12.7
	ide.	-			35	夢			100	警		<b>S</b>	一世	## :	70		A.,		4			3		27		* *	43.	120	護	7	對	1	¥.;	17:4	$\Sigma_{i}^{T}$	140
	1	21	7.	4.5	. :	45	3.	in.		14	1	300	16.2	31.0		F(+	300		3	ā.		2.5	36	7,0		*	**	121	益	.,:	ij.	, ti	4	\$	尺;	1
	¥	22	3	₹	7	75	- 12. - 12.	2.	***	1	٤٠,	C.	2 24	1	72	ing.		40	21	**	1	2 i e	3,4	. 44	100	35	3.	122	. 2.3	<u></u>	55		-	4.4	-	
,	Ž.	23 24		9.5	•11		34		13.73	4.	;	3.7	· E		73	S			#	1	·	ే కం	는	37	25	3.	Υ.	123	7.2		1	•			3-	1.3
		_	1	1	7-	- 1				1		. 1	-		74	- 1	- 1			•	1	िं ए	3	ij			-2	124	1	6		4	. *	٠-	3.	12
ŀ		25	1 0		L	-	<u> </u>	Ь-	, ``	┝		- 34.			75		-			1	- 1							125		•	190			**	1	_
4		26 27		<u>.</u>	<u> </u>		- 1	ŧ.		<u>.                                    </u>	l ·		,		76	t	* .*		• • •		::			- /-			*	126	Ŀ	30		Ng.a		٠.	£1.	-
1		28	H	<u> </u>	-			<u> </u>	-	<u> </u>		Ĺ,	ų,		77	·	Ш	_	ì				÷					127			٠,	λ.,		÷.	3.	17
1		28	H	1.	Ľ	Н	Ŀ	<u> </u>	Ш	<u> </u>	١.,	Щ	. 1	_	78		ш			7		_	Щ		_		_	128				Ĺ	Ш	Ш		Ľ
	t :	30	Н	÷	i	Ŀ	-	-		L	- !		-	٠,	79			_	_`			_	e. :					129					1:	Ш		1
1	-	31	1		Ŀ	Н			Ŀ	L	L	_			80	_				÷			4 '				,	38					~i:		1.	L
ŀ	34	32	Н-											_	81	_	Щ	_			4	4		_	_			131			4	Ĺ				Ŀ
ŀ	-	32	-	-		-					- 5	77.7		_	82		$\dashv$	_		_	_			_	ᆜ			132		_	`_	$\Box$	ां	$\Box$		-
1	1	33 34	Н.	i	;-	-	·, 3*		- 1	Ŀ		- 1		_	83			_		_'		-1	-	=				133			**	7:	5		44.	<u> </u>
ŀ		35	╫		,		÷	_	Ľ	_			7		84	Ľ		-	4			<u>.</u>	_	-	Ц			134	_	_						Ŀ
ŀ		36	₩	ż	L		_	- 2	Н	L.,					85	_		4	4			4	_	_	_			135		~		_			- 7	1
ŀ	_	_	1	_	_	Н	_		Ш		Щ		ļ	_	86	_		_	_		_	_		_	141			136	_			Ц		$\Box$		
ŀ		37 38	×	ļ	<u> </u>	Щ	_		Щ		Щ	Щ		_	87	_		4		4	_	4	_	_	_			137	ᆜ			╝		$\Box$		L
ŀ			$\vdash$	Ь.,	Ľ	Н	_	_	Ш	Щ	Ш	Щ		_	88	_	$\sqcup$	_			_	4	_	_	ᅵ			138		7.5	۳×,	17.1	ASS I	. ولاعد	ÿ. •	*
1	_	39	Н		_	Ш	Щ	_	Ш		Ш	Ш		_	89	_	_	4			_	4	_	_	_		1	139		$\Box$		_				
1	_	40	Ŀ	Ц,	L_	Ш	Ц		Ш	Ш	Ц	$\sqcup$			90	_	. ,		$\perp$		$\perp$		l	$\perp$		181		140			97				. 1	
1	_	41		نـــا	Ш			·					•		91				_[				$\Box$	$_{\perp}$	_]			141	T	T	$\neg$	コ		T		
L		42		7	L	Ш							[	$\Box$	92			⅃	⅃					╗		ı		142			$\neg$	S	$\neg$	$\neg$		П
L	_	43	Ш		6	Ш									93				J	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	╛				143		寸			コ		- ,	7,
L		44	Ш	L		$\Box$									94			7				$\neg$	-	$\neg$		1	• 1	144	$\neg$	$\exists$			•			5
L		45													95				J							ı	T	145	$\dashv$	┪	一	ヿ	T	-1	$\neg$	
L		46													96											-		146								
L	_	47													97			$\exists$	寸		T	$\exists$		1	$\neg$	ı	_	147	$\dashv$	7			$\dashv$	寸	寸	
Ţ	_	48					J								98							寸	ヿ	$\dashv$	ᆌ	ı		148	7	$\dashv$	7	$\dashv$	十	-1	寸	$\neg$
1		49										$\Box$		┚	99	J		丁			$\neg$	寸	$\neg$	7	$\dashv$	ı		149	寸	7	寸	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	$\neg$
1	- 1	50				T			T			7	Ī	1	100	ヿ	T	$\neg$	$\neg$					寸	$\neg$	Ì		150	$\neg$	_	-	-	-1	_	$\neg$	╛

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)